

DB11

北京市地方标准

DB XX/XXXXX—XXXX
代替 DB11/T XXX—XXXX

肉鸽养殖技术规范

Technical specifications for pigeon breeding

(征求意见稿)

— XX — XX 发布

XXXX — XX — XX 实施

北京市市场监督管理局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 鸽场建设	2
5 种鸽引进	2
6 饲养管理	3
7 疾病防治	4
8 档案记录	4
附录 A（资料性附录） 肉鸽建议饲喂次数和采食量	5

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件与代替DB11/T 1329—2016《肉鸽养殖技术规范》，与DB11/T 1329—2016相比，除结构调整和编辑性修改外，主要技术变化如下：

- a) 增加了选址与布局具体内容（见 4.1）；
- b) 修改了种鸽引种的具体要求（见第 5 章，2016 年版的第 5 章）；
- c) 修改了疫病防控的具体要求（见第 7 章，2016 年版的第 7 章）；
- d) 修改了档案记录的具体要求（见第 8 章，2016 年版的第 7 章）。

本文件由北京市农业农村局提出并归口。

本文件由北京市农业局组织实施。

本文件起草单位：北京市畜牧总站。

本文件起草人：

本文件及其所替代文件的历次版本发布情况为：

——2016年首次发布为DB11/T 1329—2016；

——本次为第1次修订。

肉鸽养殖技术规范

1 范围

本文件规定了肉鸽养殖的鸽场建设、种鸽引进、饲养管理、疾病防治、档案记录的要求。
本文件适用于肉鸽养殖的饲养管理和疾病防治。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 36195 畜禽粪便无害化处理技术规范

NY/T 3075 畜禽养殖场消毒技术

NY/T 3445 畜禽养殖场档案规范

NY/T 5030 无公害农产品 兽药使用准则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

肉鸽 meat pigeon

供人类食用的专用鸽种。

3.1.1

乳鸽 squab

4周龄以内的鸽。

3.1.2

商品乳鸽 commodity squab

4周龄后,不留做种用,作为商品售卖的鸽。

3.1.3

童鸽 squeaker

5周龄至10周龄的鸽。

3.1.4

青年鸽 fledging

11周龄至24周龄的鸽。

3.1.5

种鸽 breeding pigeon

25周龄至淘汰的鸽。

3.2

保健砂 health sand

以中砂和黄土作为载体，按一定比例混入无机盐、矿物质、微量元素的XXXX。

4 鸽场建设

4.1 选址与布局

4.1.1 肉鸽场或养殖小区场区周围 3 km 内无大型化工厂、矿厂等污染源，远离其它畜禽场、兽医机构、畜禽屠宰加工场和居民区。位于居民区及公共建筑群常年主导风向的下风向和饮用水、食品厂下游。

4.1.2 场区地势较高，采光充足，排水良好，周围有隔离带。

4.1.3 禁止在生活饮用水水源保护区、风景名胜区、自然保护区的核心区及缓冲区，城市和城镇居民区、文教科研区、医疗区等人口集中地区，以及国家或地方法律、法规规定需特殊保护的其他区域内修建鸽舍。

4.1.4 建筑设施按照生活区、生产区和隔离区布置，各功能区相互隔离，界限分明，联系方便。生活区与生产区间要设大门、消毒池和消毒室。

4.1.5 生活区设在场区常年主导风向上风向及地势较高处，主要包括生活设施、办公设施与外界接触紧密的生产辅助设施，设主大门和消毒池。

4.1.6 隔离区设在场区下风向处及地势较低处，主要包括兽医室、隔离舍等。

4.1.7 粪便污水处理设施和尸体焚烧炉应设在生产区和生活区常年主导风向的下风向或侧风向处。

4.1.8 生产区按照孵化、乳鸽人工哺育、童鸽、青年鸽培育和种鸽生产工艺流程布局。

4.2 鸽舍

4.2.1 鸽舍应冬季保暖，夏季通风良好，冬季最低温度不应低于 10 ℃。

4.2.2 青年鸽舍的搭建应适合散养，采用网上平养，网上放有栖架、运动架、防护网。

4.3 鸽笼

鸽笼以立体两层或多层重叠式和阶梯式为宜；每个单笼的底面积不小于 30 cm²，高不小于 45 cm，底网网孔直径以便于漏粪和不伤脚为宜；在笼内适宜位置悬放巢盆架。

4.4 食槽

可选用传统式、自控式、储存式食槽。

4.5 饮水系统

可选用自动饮水杯和乳头饮水器。

4.6 保健砂杯

采用圆锥形，上大下小，便于采食保健砂。

4.7 巢盆

巢盆上缘为圆形或方形，边长或直径为23 cm~25 cm，深度为6 cm，巢底为凹球形，需铺放柔软的窝垫，便于种鸽产蛋和孵化。

5 种鸽引种

5.1 引种来自于非疫区。

5.2 应从具有《种畜禽生产经营许可证》和《动物防疫条件合格证》的种肉鸽场或专业孵化场引种。

6 饲养管理

6.1 光照

种鸽舍光照以16 h~17 h为宜。童鸽舍、青年鸽舍采用自然光照。

6.2 温度

鸽舍适宜的温度为24℃~32℃，种鸽舍最低温度不低于10℃。

6.3 湿度

鸽舍的湿度以55%~60%为宜。

6.4 饲喂

饲料以原粮为主，主要是玉米、豌豆、小麦、高粱等。

饲喂次数和采食量参见附录A。

保健砂根据需要可长期自由采食。

6.5 乳鸽调并

种鸽哺喂乳鸽时，乳鸽7日龄前，应根据种鸽母性、乳鸽的体重大小进行调并。

6.6 分群及出栏

在4周龄末，选择亲鸽母性强，产蛋量高，出壳率高的乳鸽留做种用，转入童鸽群。其它做为商品乳鸽出栏。

6.7 童鸽饲养管理

6.7.1 童鸽刚离开种鸽时，先放入空余的种鸽笼中，每个单笼最多放4只。选用颗粒小，营养丰富易消化的配比饲料以及新鲜的保健砂。喂料要定时、定量。

6.7.2 童鸽50日龄后在换羽期，应提高保健砂中的含硫氨基酸比例。

6.8 青年鸽饲养管理

6.8.1 青年鸽舍饲养密度为10只/m²~12只/m²。

6.8.2 青年鸽每15d在沙浴或水浴中，放入体外杀虫药，以预防体外寄生虫病。

6.9 种鸽饲养管理

6.9.1 配对

5月龄~6月龄，种鸽达到体成熟，开始自然或人工配对。自然配对时，种鸽笼内放置两对以上种鸽，自由选择配对，配对成功后的种鸽，按对进行单笼饲养。人工配对时，人为选择一对种鸽放入单笼内饲养。

6.9.2 产蛋

配对成功的种鸽，一般在10 d后产蛋。

6.9.3 孵化

在孵化4d~5d后，进行照蛋，剔除非受精蛋，把同日龄的单枚受精蛋进行并窝。有条件的可进行人工孵化。

7 疫病防控

7.1 免疫

根据《中华人民共和国动物防疫法》及其配套法规的要求，结合当地和本场实际情况，有选择地进行疾病的预防接种工作，选择适宜的疫苗、免疫程序和免疫方法，进行免疫接种。

7.2 药物使用

7.2.1 疾病以预防为主。预防、治疗和诊断疾病所用兽药符合 NY/T 5030 要求。

7.2.2 药品采购后由兽医专业人员验证入库，按药品和库管要求保管，执行先进先出制度。兽药使用时，应关注失效日期。

7.3 消毒

7.3.1 消毒剂：消毒剂选择符合 NY/T 5030 的规定。

7.3.2 舍内、外环境消毒符合 NY/T 3075 的规定。

7.3.3 人员消毒、用具消毒、车辆消毒符合 NY/T 3075 的规定。

7.4 无害化处理

7.4.1 病死动物：按照《病死及病害动物无害化处理技术规范》的规定执行。

7.4.2 粪污：符合 GB/T 36195 的规定。舍内清理出的鸡粪，应在固定地点和专门堆肥池进行高温堆肥处理。堆肥池应为混凝土结构，有防雨设施，粪便堆积发酵后用于农业用肥，有条件的企业和小区，可以将粪便集中发酵、制粒后销售。过程中产生的污水经无害化处理达标后，尽量充分应用于植物灌溉，实现污水资源化利用。

7.5 疫情监测及报告

7.5.1 结合当地和本场实际情况，依照《中华人民共和国动物防疫法》及其配套法规的要求，制定疫病监测方案。

7.5.2 常规监测的疫病至少包括：新城疫、禽流感等。除上述疫病外，还应根据当地实际和本场情况，选择其他一些必要的疫病进行监测。

7.5.3 疫情报告按农业农村部发布的《关于做好动物疫情报告等有关工作的通知》（农医发{2018}22号）的规定进行上报。

8 档案记录

档案管理根据NY/T 3445和农业农村部发布的《畜禽标识和养殖档案管理办法》建立肉鸽生产记录、消毒记录、防疫监测记录、免疫记录、诊疗记录、饲料、饲料添加剂和兽药使用记录、病死无害化处理记录。

附 录 A
(资料性附录)
肉鸽建议饲喂次数和采食量

表 A.1给出了肉鸽建议饲喂次数和采食量。

表 A.1 肉鸽建议饲喂次数和采食量

	种 鸽		青 年 鸽			商 品 乳 鸽
	哺 喂 阶 段	非 哺 喂 阶 段	5周 龄 ~ 10 周 龄	11周 龄 ~ 24 周 龄	25周 龄	
饲 喂 次 数 / 天	4	2	4	2	2	3
建 议 日 采 食 量 克 / 天 / 只	85	50	40	35	40	50